**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

**«**[**Акумуляторні батареї для квадрокоптерів, код ДК 021:2015-31440000-2 Акумуляторні батареї**](https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-04-16-013080-a)**»**

 Закупівля здійснюється в рамках виконання Програми шефської допомоги військовим частинам Збройних Сил України, Національної гвардії України, які розташовані на території Хмельницької міської територіальної громади на 2022 – 2024 роки (зі змінами), затвердженої рішенням тринадцятої сесії міської ради від 23.02.2022 року № 3. Потреба, технічні та якісні характеристики визначені з врахуванням вимог, викладених у листі відділу з питань оборонно-мобілізаційної і режимно-секретної роботи та взаємодії з правоохоронними органами від 29.03.2024 року №Л-30-11-24.

 Кошторисна вартість 792,00 тис. грн, кількість – 60 штук.

**Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі.**

|  |
| --- |
| 1. **Акумуляторні батареї для квадрокоптерів**

**DJI Matrice 30T** - **30 шт**.Технічні характеристики:Тип: акумулятор для квадрокоптера;Батарея: 5880 мА\*г;Матеріал корпусу: пластик;Вага не більше 685 г.Акумуляторна батарея має бути повністю сумісна з квадрокоптером DJI Matrice 30T. |
| 1. **Акумуляторні батареї для квадрокоптерів**

**AUTEL EVO MAX 4T – 30 шт.**Технічні характеристики:Модель: MDX\_7080\_1488;Розміри: 40×30×160 мм (Д×Ш×В);Ємність: 8070 мА\*г;Напруга: 14,88 В;Максимальна потужність зарядки: 247 Вт;Час заряджання: 40 хв;Тип: літій-полімерний 4S;Енергія: 120 Вт/год;Діапазон температур заряджання: +5°...+45°CВага: не більше 520 гАкумуляторна батарея має бути повністю сумісна з квадрокоптером AUTEL EVO MAX 4T |